**ՀԱՅՏԱՐԱՐՈՒԹՅՈՒՆ**

**հրավերում փոփոխություններ կատարելու մասին**

### **Հայտարարության սույն տեքստը հաստատված է գնահատող հանձնաժողովի**

### 2025 թվականի մայիսի 14-ի **թիվ 2 որոշմամբ և հրապարակվում է**

### **“Գնումների մասին” ՀՀ օրենքի 29-րդ հոդվածի համաձայն**

### **Ընթացակարգի ծածկագիրը** ԵՊՀ-ԷԱՃԱՊՁԲ-25/127

### «ԵՊՀ» հիմնադրամի կարիքների համար **համակարգչային սարքավորումների** ձեռքբերման նպատակով կազմակերպված ԵՊՀ-ԷԱՃԱՊՁԲ-25/127 ծածկագրով գնման ընթացակարգի գնահատող հանձնաժողովը ստորև ներկայացնում է նույն ծածկագրով հրավերում կատարված փոփոխության պատճառները և կատարված փոփոխությունների համառոտ նկարագրությունը`

Փոփոխության առաջացման պատճառ N 1 1,4,9 չափաբաժինների տեխնիկական բնութագրում փոփոխություն կատարելու անհրաժեշտություն

Փոփոխության նկարագրություն N 1 գնման ենթակա ապրանքների տեխնիկական բնութագրով սահմանվել են՝

**ՀԻՆ ՏԵԽՆԻԿԱԿԱՆ ԲՆՈՒԹԱԳԻՐ - ԳՆՄԱՆ ԺԱՄԱՆԱԿԱՑՈՒՅՑ**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Ապրանքներ | | | | | |
| հրավերով նախատեսված չափաբաժնի համարը | գնումների պլանով նախատեսված միջանցիկ ծածկագիրը` ըստ ԳՄԱ դասակարգման (CPV) | անվանում | տեխնիկական բնութագիրը | չափման միավորը | ընդհանուր քանակը |
|
| 1 | 30211200/4 | Դյուրակիր համակարգիչ  Ryzen 7/16GB/512SSD/16,1/8GB/6A034/ | CPU/պրոցեսոր՝ առնվազն AMD Ryzen 7-8845HS, առնվազն 16 MB Cache, Total Cores առնավազն 8, up to 5.1 GHz,  օպերատիվ հիշողություն՝ առնվազն 16 GB (1x16GB) DDR5,  SSD/ Կոշտ սկավառակ՝ առնվազն 521 GB PCIe, NVMe,  Տեսաքարտ: առնվազն NVIDIA GeForce RTX 4070 8GB GDDR6 կամ ավելի  Էկրանի անկյունագիծ՝ առնվազն 16,1", առնվազն FHD (1920 x 1200), 144 Hz, IPS, micro-edge, anti-glare  Այլ առանձնահատկություններ՝ ներկառուցված միկրոֆոն, ներկառուցված բարձրախոսներ, վեբ տեսախցիկ՝ առնվազն 1080p FHD camera with temporal noise reduction, առնվազն՝ 1x USB 3.2 Gen 2 Type-C™ 5Gbps signaling rate (with DisplayPort and PowerDelivery), 3x USB Type-A 5Gbps signaling rate, 1x RJ-45, 1x HDMI 2.1, headphone/microphone combo, Wi-Fi 6 (2x2) and Bluetooth®️ 5.3 կամ ավելի, առանձնացված թվային ստեղնաշար, ստեղնաշարի լուսավորության առկայություն  Մարտկոց ՝ առնվազն 4-cell, 70 Wh Li-ion polymer:  Սնուցման բլոկ` Power Supply 180-230w, նախատեսված փոփոխական միաֆազ 220Վ լարմամբ աշխատանքի համար։ Ներառված ՀՀ տարածքում գործող ստանդարտներին համապատասխան հոսանքի մալուխ։  Ներառյալ պայուսակ նախատեսված տվյալ դյուրակիր համակարգչի համար  Երաշխիքային սպասարկում առնվազն 1 տարի: Արտադրողի կողմից լիազորման ձևի առկայություն (MAF) կամ հավաստագիր պաշտոնական ներկայացուցչի կողմից (DAF):  Առնվազն մեկ պաշտոնական երաշխիքային սպասարկման կենտրոնի առկայություն ՀՀ-ում։ | հատ | 1 |
| 4 | 30211200/7 | Դյուրակիր համակարգիչ  i7/32GB/512SSD/16/6GB/1C053/ | CPU/պրոցեսոր՝ առնվազն Intel® Core™ i7 13xxx,  օպերատիվ հիշողություն՝ առնվազն 32 GB (2x16GB),  SSD/ Կոշտ սկավառակ՝ առնվազն 521 GB,  Տեսաքարտ: առնվազն NVIDIA GeForce RTX 4050 6GB GDDR6 կամ ավելի  Էկրանի անկյունագիծ՝ առնվազն 16", առնվազն FHD (1920 x 1200), 144 Hz, IPS, micro-edge, anti-glare  Այլ առանձնահատկություններ՝ ներկառուցված միկրոֆոն, ներկառուցված բարձրախոսներ, վեբ տեսախցիկ՝ առնվազն 1080p FHD camera with temporal noise reduction, առնվազն՝ 1x USB 3.2 Gen 2 Type-C™ 5Gbps signaling rate (with DisplayPort and PowerDelivery), 2x USB Type-A 5Gbps signaling rate, 1x RJ-45, 1x HDMI 2.1, headphone/microphone combo, Wi-Fi 6 (2x2) and Bluetooth®️ 5.3 կամ ավելի, առանձնացված թվային ստեղնաշար, ստեղնաշարի լուսավորության առկայություն  Մարտկոց ՝ առնվազն 4-cell, 70 Wh Li-ion polymer:  Սնուցման բլոկ նախատեսված փոփոխական միաֆազ 220Վ լարմամբ աշխատանքի համար։ Ներառված ՀՀ տարածքում գործող ստանդարտներին համապատասխան հոսանքի մալուխ։  Ներառյալ պայուսակ նախատեսված տվյալ դյուրակիր համակարգչի համար  Երաշխիքային սպասարկում առնվազն 1 տարի: Արտադրողի կողմից լիազորման ձևի առկայություն (MAF) կամ հավաստագիր պաշտոնական ներկայացուցչի կողմից (DAF):  Առնվազն մեկ պաշտոնական երաշխիքային սպասարկման կենտրոնի առկայություն ՀՀ-ում։ | հատ | 1 |
| 9 | 30211200/12 | Դյուրակիր համակարգիչ  i7/32GB/512SSD/16/ RTX 2050/1C004/ | CPU/պրոցեսոր՝ առնվազն Intel® Core™ Ultra 7 Processor 155U,  օպերատիվ հիշողություն՝ առնվազն 32 GB (2x16GB) DDR5,  SSD/ Կոշտ սկավառակ՝ առնվազն 521,  Տեսաքարտ: առնվազն NVIDIA GeForce RTX 2050 4GB GDDR6 կամ ավելի  Էկրանի անկյունագիծ՝ առնվազն 16", առնվազն FHD (1920 x 1200), LCD, UWVA, Anti-Glare, WLED, 300 nits, NTSC 45%  Այլ առանձնահատկություններ՝ ներկառուցված միկրոֆոն, ներկառուցված բարձրախոսներ, վեբ տեսախցիկ՝ առնվազն 1080p FHD camera, առնվազն՝ 2x Super Speed+ USB Type-C® 20Gbps signaling rate USB Power Delivery DisplayPort™ 1.4, 2x USB Type-A 5Gbps signaling rate, 1x RJ-45, 1x HDMI 2.1, headphone/microphone combo, Wi-Fi 6E (2x2) and Bluetooth®️ 5.3 կամ ավելի, առանձնացված թվային ստեղնաշար, ստեղնաշարի լուսավորության առկայություն  Մարտկոց ՝ առնվազն 3-cell, 56Whr Polymer:  Սնուցման բլոկ նախատեսված փոփոխական միաֆազ 220Վ լարմամբ աշխատանքի համար։ Ներառված ՀՀ տարածքում գործող ստանդարտներին համապատասխան հոսանքի մալուխ։  Ներառյալ պայուսակ նախատեսված տվյալ դյուրակիր համակարգչի համար  Երաշխիքային սպասարկում առնվազն 1 տարի: Արտադրողի կողմից լիազորման ձևի առկայություն (MAF):  Առնվազն մեկ պաշտոնական երաշխիքային սպասարկման կենտրոնի առկայություն ՀՀ-ում ։  Առնվազն մեկ պաշտոնական երաշխիքային սպասարկման կենտրոնի առկայություն ՀՀ-ում։ | հատ | 15 |

**Անհրաժեշտություն է առաջացել գնման ենթակա ապրանքի համար սահմանել նոր տեխնիկական բնութագրեր, որոնք ներկայացված են ստորև**

**ՆՈՐ ՏԵԽՆԻԿԱԿԱՆ ԲՆՈՒԹԱԳԻՐ - ԳՆՄԱՆ ԺԱՄԱՆԱԿԱՑՈՒՅՑ**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Ապրանքներ | | | | | |
| հրավերով նախատեսված չափաբաժնի համարը | գնումների պլանով նախատեսված միջանցիկ ծածկագիրը` ըստ ԳՄԱ դասակարգման (CPV) | անվանում | տեխնիկական բնութագիրը | չափման միավորը | ընդհանուր քանակը |
|
| 1 | 30211200/4 | Դյուրակիր համակարգիչ  Ryzen 7/16GB/512SSD/16,1/8GB/6A034/ | CPU/պրոցեսոր՝ առնվազն AMD Ryzen 7-8845HS, առնվազն 16 MB Cache, Total Cores առնավազն 8, up to 5.1 GHz,  օպերատիվ հիշողություն՝ առնվազն 16 GB (1x16GB) DDR5,  SSD/ Կոշտ սկավառակ՝ առնվազն 512 GB PCIe, NVMe,  Տեսաքարտ: առնվազն NVIDIA GeForce RTX 4070 8GB GDDR6 կամ ավելի  Էկրանի անկյունագիծ՝ առնվազն 16,1", առնվազն FHD (1920 x 1200), 144 Hz, IPS, micro-edge, anti-glare  Այլ առանձնահատկություններ՝ ներկառուցված միկրոֆոն, ներկառուցված բարձրախոսներ, վեբ տեսախցիկ՝ առնվազն 1080p FHD camera with temporal noise reduction, առնվազն՝ 1x USB 3.2 Gen 2 Type-C™ 5Gbps signaling rate (with DisplayPort and PowerDelivery), 3x USB Type-A 5Gbps signaling rate, 1x RJ-45, 1x HDMI 2.1, headphone/microphone combo, Wi-Fi 6 (2x2) and Bluetooth®️ 5.3 կամ ավելի, առանձնացված թվային ստեղնաշար, ստեղնաշարի լուսավորության առկայություն  Մարտկոց ՝ առնվազն 4-cell, 70 Wh Li-ion polymer:  Սնուցման բլոկ` Power Supply 180-230w, նախատեսված փոփոխական միաֆազ 220Վ լարմամբ աշխատանքի համար։ Ներառված ՀՀ տարածքում գործող ստանդարտներին համապատասխան հոսանքի մալուխ։  Ներառյալ պայուսակ նախատեսված տվյալ դյուրակիր համակարգչի համար  Երաշխիքային սպասարկում առնվազն 1 տարի: Արտադրողի կողմից լիազորման ձևի առկայություն (MAF) կամ հավաստագիր պաշտոնական ներկայացուցչի կողմից (DAF):  Առնվազն մեկ պաշտոնական երաշխիքային սպասարկման կենտրոնի առկայություն ՀՀ-ում։ |  |  |
| 4 | 30211200/7 | Դյուրակիր համակարգիչ  i7/32GB/512SSD/16/6GB/1C053/ | CPU/պրոցեսոր՝ առնվազն Intel® Core™ i7 13xxx,  օպերատիվ հիշողություն՝ առնվազն 32 GB (2x16GB),  SSD/ Կոշտ սկավառակ՝ առնվազն 512 GB,  Տեսաքարտ: առնվազն NVIDIA GeForce RTX 4050 6GB GDDR6 կամ ավելի  Էկրանի անկյունագիծ՝ առնվազն 16", առնվազն FHD (1920 x 1200), 144 Hz, IPS, micro-edge, anti-glare  Այլ առանձնահատկություններ՝ ներկառուցված միկրոֆոն, ներկառուցված բարձրախոսներ, վեբ տեսախցիկ՝ առնվազն 1080p FHD camera with temporal noise reduction, առնվազն՝ 1x USB 3.2 Gen 2 Type-C™ 5Gbps signaling rate (with DisplayPort and PowerDelivery), 2x USB Type-A 5Gbps signaling rate, 1x RJ-45, 1x HDMI 2.1, headphone/microphone combo, Wi-Fi 6 (2x2) and Bluetooth®️ 5.3 կամ ավելի, առանձնացված թվային ստեղնաշար, ստեղնաշարի լուսավորության առկայություն  Մարտկոց ՝ առնվազն 4-cell, 70 Wh Li-ion polymer:  Սնուցման բլոկ նախատեսված փոփոխական միաֆազ 220Վ լարմամբ աշխատանքի համար։ Ներառված ՀՀ տարածքում գործող ստանդարտներին համապատասխան հոսանքի մալուխ։  Ներառյալ պայուսակ նախատեսված տվյալ դյուրակիր համակարգչի համար  Երաշխիքային սպասարկում առնվազն 1 տարի: Արտադրողի կողմից լիազորման ձևի առկայություն (MAF) կամ հավաստագիր պաշտոնական ներկայացուցչի կողմից (DAF):  Առնվազն մեկ պաշտոնական երաշխիքային սպասարկման կենտրոնի առկայություն ՀՀ-ում։ |  |  |
| 9 | 30211200/12 | Դյուրակիր համակարգիչ  i7/32GB/512SSD/16/ RTX 2050/1C004/ | CPU/պրոցեսոր՝ առնվազն Intel® Core™ Ultra 7 Processor 155U,  օպերատիվ հիշողություն՝ առնվազն 32 GB (2x16GB) DDR5,  SSD/ Կոշտ սկավառակ՝ առնվազն 512GB,  Տեսաքարտ: առնվազն NVIDIA GeForce RTX 2050 4GB GDDR6 կամ ավելի  Էկրանի անկյունագիծ՝ առնվազն 16", առնվազն FHD (1920 x 1200), LCD, UWVA, Anti-Glare, WLED, 300 nits, NTSC 45%  Այլ առանձնահատկություններ՝ ներկառուցված միկրոֆոն, ներկառուցված բարձրախոսներ, վեբ տեսախցիկ՝ առնվազն 1080p FHD camera, առնվազն՝ 2x Super Speed+ USB Type-C® 20Gbps signaling rate USB Power Delivery DisplayPort™ 1.4, 2x USB Type-A 5Gbps signaling rate, 1x RJ-45, 1x HDMI 2.1, headphone/microphone combo, Wi-Fi 6E (2x2) and Bluetooth®️ 5.3 կամ ավելի, առանձնացված թվային ստեղնաշար, ստեղնաշարի լուսավորության առկայություն  Մարտկոց ՝ առնվազն 3-cell, 56Whr Polymer:  Սնուցման բլոկ նախատեսված փոփոխական միաֆազ 220Վ լարմամբ աշխատանքի համար։ Ներառված ՀՀ տարածքում գործող ստանդարտներին համապատասխան հոսանքի մալուխ։  Ներառյալ պայուսակ նախատեսված տվյալ դյուրակիր համակարգչի համար  Երաշխիքային սպասարկում առնվազն 1 տարի: Արտադրողի կողմից լիազորման ձևի առկայություն (MAF):  Առնվազն մեկ պաշտոնական երաշխիքային սպասարկման կենտրոնի առկայություն ՀՀ-ում ։  Առնվազն մեկ պաշտոնական երաշխիքային սպասարկման կենտրոնի առկայություն ՀՀ-ում։ |  |  |

Հայտերի ներկայացման վերջնաժամկետ սահմանել 2025թ. մայիսի 26-ին ժամը 10։00-ին:

Փոփոխության հիմնավորում Փոփոխությունը կատարվել է «Գնումների մասին» ՀՀ օրենքի 29-րդ հոդվածի պահանջների համաձայն:

Սույն հայտարարության հետ կապված լրացուցիչ տեղեկություններ ստանալու համար կարող եք դիմել գնահատող հանձնաժողովի քարտուղար Մովսես Թովմասյանին

Հեռ․՝ 060710009,

Էլ. Փոստ՝ gnumner@ysu.am

**Պատվիրատու՝** «ԵՊՀ» հիմնադրամ